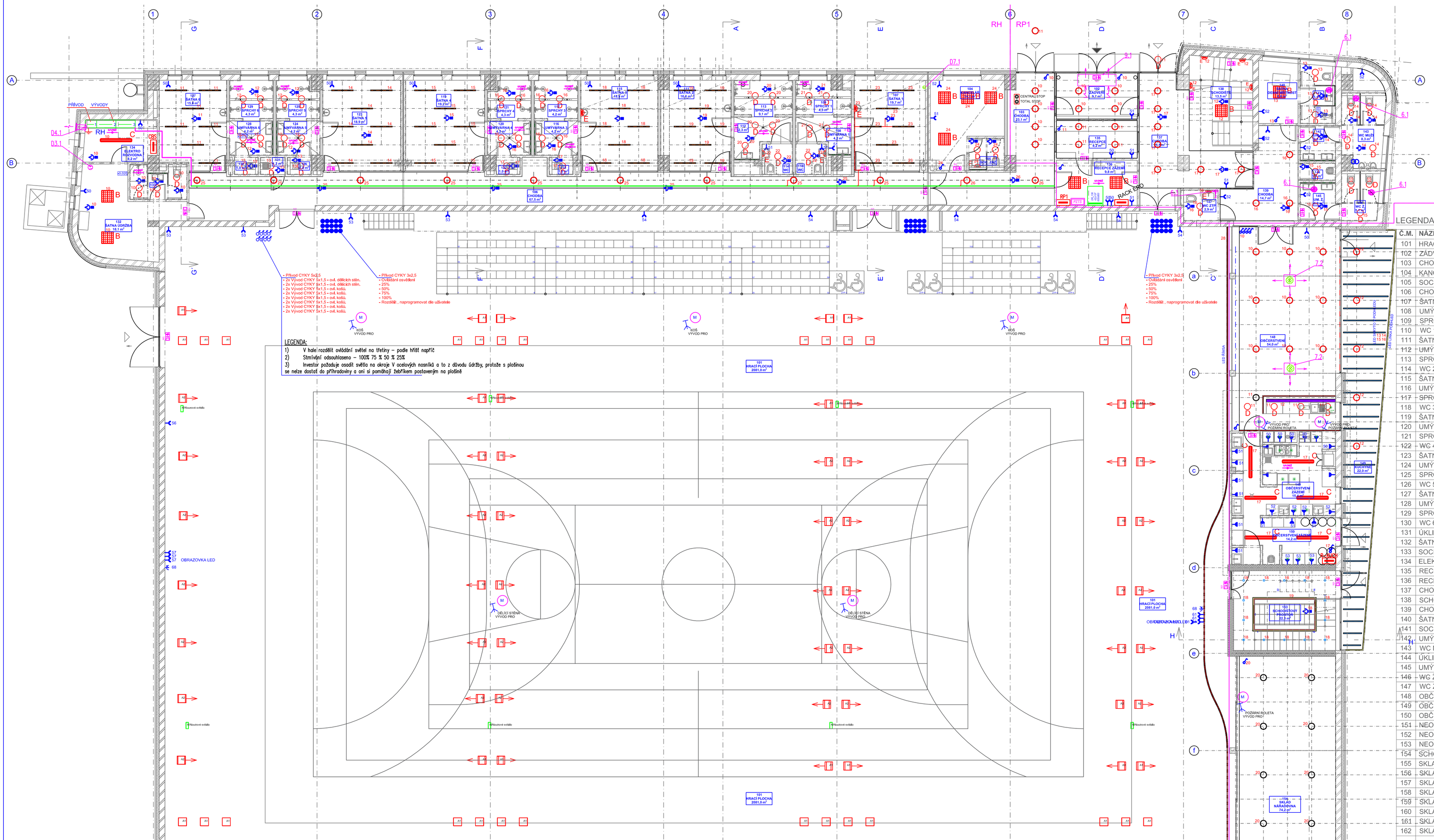

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 1.NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA	ČSN EN 12464-1 Em (lx)
101	HRACÍ PLOCHA	2081,0 m2	500/750lx
102	ZÁDVEŘÍ	9,7 m2	100lx
103	CHODBA	23,1 m2	100lx
104	KANCELÁŘ	14,1 m2	500lx
105	SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ	2,8 m2	200lx
106	CHODBA	67,5 m2	100lx
107	ŠATNA 1	19,7 m2	200lx
108	UMÝVÁRNA 1	4,2 m2	200lx
109	SPRCHY 1	4,3 m2	200lx
110	WC 1	1,5 m2	200lx
111	ŠATNA 2	16,6 m2	200lx
112	UMÝVÁRNA 2	2,3 m2	200lx
113	SPRCHY 2	9,1 m2	200lx
114	WC 2	2,7 m2	200lx
115	ŠATNA 3	18,8 m2	200lx
116	UMÝVÁRNA 3	4,2 m2	200lx
117	SPRCHY 3	4,6 m2	200lx
118	WC 3	1,1 m2	200lx
119	ŠATNA 4	19,2 m2	200lx
120	UMÝVÁRNA 4	4,2 m2	200lx
121	SPRCHY 4	4,3 m2	200lx
122	WC 4	1,0 m2	200lx
123	ŠATNA 5	18,9 m2	200lx
124	UMÝVÁRNA 5	4,2 m2	200lx
125	SPRCHY 5	4,3 m2	200lx
126	WC 5	1,0 m2	200lx
127	ŠATNA 6	15,8 m2	200lx
128	UMÝVÁRNA 6	4,2 m2	200lx
129	SPRCHY 6	4,3 m2	200lx
130	WC 6	1,0 m2	200lx
131	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,2 m2	200lx
132	ŠATNA ÚDRŽBA	18,1 m2	200lx
133	SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ - ÚDRŽBA	5,1 m2	200lx
134	ELEKTRO ROZVODNA	8,2 m2	200lx
135	RECEPCE	8,2 m2	300lx
136	RECEPCE ZÁZEMÍ	9,8 m2	300lx
137	CHODBA	25,5 m2	100lx
138	SCHODIŠTĚ	13,5 m2	150lx
139	CHODBA	14,7 m2	100lx
140	ŠATNA ÚKLID	6,6 m2	200lx
141	SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ ÚKLID	5,4 m2	200lx
142	UMÝVÁRNA MUŽI	3,6 m2	200lx
143	WC MUŽI	8,3 m2	200lx
144	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,7 m2	200lx
145	UMÝVÁRNA ŽENY	3,9 m2	200lx
146	WC ŽENY	5,1 m2	200lx
147	WC ZTP	2,9 m2	200lx
148	OBČERSTVENÍ	59,0 m2	500lx
149	OBČERSTVENÍ ZÁZEMÍ	22,0 m2	500lx
150	OBČERSTVENÍ SKLAD	13,7 m2	100lx
151	NEOBSAZENO		
152	NEOBSAZENO		
153	NEOBSAZENO		
154	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	22,3 m2	150lx
155	SKLAD - NÁŘAĎOVNA	22,3 m2	100lx
156	SKLAD	12,7 m2	100lx
157	SKLAD	12,7 m2	100lx
158	SKLAD	12,7 m2	100lx
159	SKLAD	12,7 m2	100lx
160	SKLAD	12,7 m2	100lx
161	SKLAD	12,7 m2	100lx
162	SKLAD	12,7 m2	100lx

LEGENDA

- TR pro pisoáry (dodávka zdravotechniky)
- PIR čidlo pro osvětlení
- spínač trojpólový AC 400/230V/16A, krytí IP44
- spínač jednopólový AC 230V/10A
- spínač č.6. AC 230V/10A
- spínač č.1. IP44
- spínač jednopólový 1/0 AC 230V/10A IP20, IP44
- zásuvka 230V/16A
- zásuvka trojpólová, IP 44
- zásuvka 230V/16A, krytí IP44
- Žaluziový spínač 230V

LEGENDA SVÍTIDEL

NOV.

A1	A1	SVÍTIDLO LED SpA 40839 RIF S 150W D SD, LED 150W 22824lm 4000K LED 4000K , 150W, IP40, 22824m.
A2	A2	SVÍTIDLO LED SpA 40848 RIF S 240W D SD, LED 240W 38849lm 4000K LED 4000K , 240W, IP40, 38849m.
B	B	SVÍTIDLO LED 600/600 . -33W, PAN LED 33W 4000K LED 4000K , 33W, IP40, 4000lm. .
C	C	SVÍTIDLO LED - BS100LED - 7000lm 53W, IP65 IP65, 4000K, Nástěnné/stropní svítidlo.
D	D	SVÍTIDLO LED - DWL LED 25W , 2250lm 25W, IP20 IP44, 4000K, Vestavné svítidlo.
E	E	SVÍTIDLO LED - , 21W, 2590lm, IP44 4000K, IP44, 21W

PODHLED TAHOKOV

H1	LED - VENKOVNÍ, BÍLÁ	IP44, 400 lm/m
H2	LED - VENKOVNÍ, RGB	IP44, 400 lm/m
H3	LED - VNITŘNÍ, BÍLÁ	IP20, 1000 lm/m
H4	LED - VNITŘNÍ, RGB	IP20, 1000 lm/m

-- SVÍTIDLO LED - LED V AL LIŠTĚ 4000K, Vestavné svítidlo.

J1	SVÍTIDLO KULATÉ ZAPUŠTĚNÉ DO PODHLEDU - TAHOKOV
J2	SVÍTIDLO KULATÉ ZAPUŠTĚNÉ DO BETONU
J3	SVÍTIDLO KULATÉ PŘISAZENÉ NA BETONU

-- SVÍTIDLO LED - DWL LED 25W , 2250lm 25W, IP44 IP44, 4000K, Vestavné svítidlo.

Legenda svítidel

N1	NA	-PRÄZISA 31036 Pluraluce
N	Nouzové svítidlo	-SpA 19460 Infinita - 1000lm

G1	SVĚTLO ZAVĚŠENÉ, NAD BAR-3000K, 1450lm, 15W, IP20	
G2	ZAVĚŠENÉ TYP LINKA - 4000K, IP20	
G3	PŘISAZENÉ - UMYVADLA - 4000K, IP44	
G4	PRŮBĚŽNĚ ZAVĚŠENÉ SVÍTIDLO- 4000K, IP20	

LEGENDA:
PŘÍPOJKA VN – TRAFO 630KVA – VIZ. SAMOSTATNÝ PROJEKT
ELM – VIZ PD PŘÍPOJKY VN

ROZVODNÁ SOUSTAVA:
Přípojka NN do přístavby – PEN AC 50Hz 230/400V/TN-C, ČSN 33 2000-1 ed.2. čl. 312.2.4.3.
RH – 3NPE AC 50Hz 230/400V/TN-C-S, ČSN 33 2000-1 ed.2. čl. 312.2.4.3.
ROZVODY – 3NPE AC 50Hz 230/400V/TN-S, ČSN 33 2000-1 ed.2. čl. 312.2.4.3.

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM:
ZÁKLADNÍ OCHRANA (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ): ČSN 33 2000-4-41 ed.2. čl. 411.2
OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ):
OCHRANA UZEMNĚNÍM, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ: ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 411.3.1.
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE : ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 413.3.2.
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNIČEM: ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 413.3.3.
STUPEŇ DŮLEŽITOSTI DODÁVKY ENERGIE : 1,2,3

D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
D.1.4.4 SILNOPROUD

ARCHITEKTI:	Ing. DANĚK PETR
PROJEKTANT:	Ing. DANĚK PETR
STAVEBNÍK:	MĚSTSKÝ OBVOD OSTRAVA JIH
INVESTOR:	MĚSTSKÝ OBVOD OSTRAVA JIH
VYPRACOVAL:	

PROJEKCE ELEKTRO
Ing. DANĚK PETR
Žižkova 1375, Ostrava - Poruba , 708 00
IČ: 747 312 97
e-mail: petr.danek2@seznam.cz

STAVBA: REKONSTRUKCE SPORTOVNÍHO CENTRA OSTRAVA - DUBINA

DPS

STUPEŇ PD:	DPS	MĚŘÍTKO:	1:100
DATUM:	A3,A2	VÝŠ.	12/2022
OBSAH VÝKRESU:	ELEKTROINSTALACE - - OSVĚTLENÍ 1NP	ČÍSLO LISTU:	27/210
		ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.4.4.
		ZMĚNA:	0